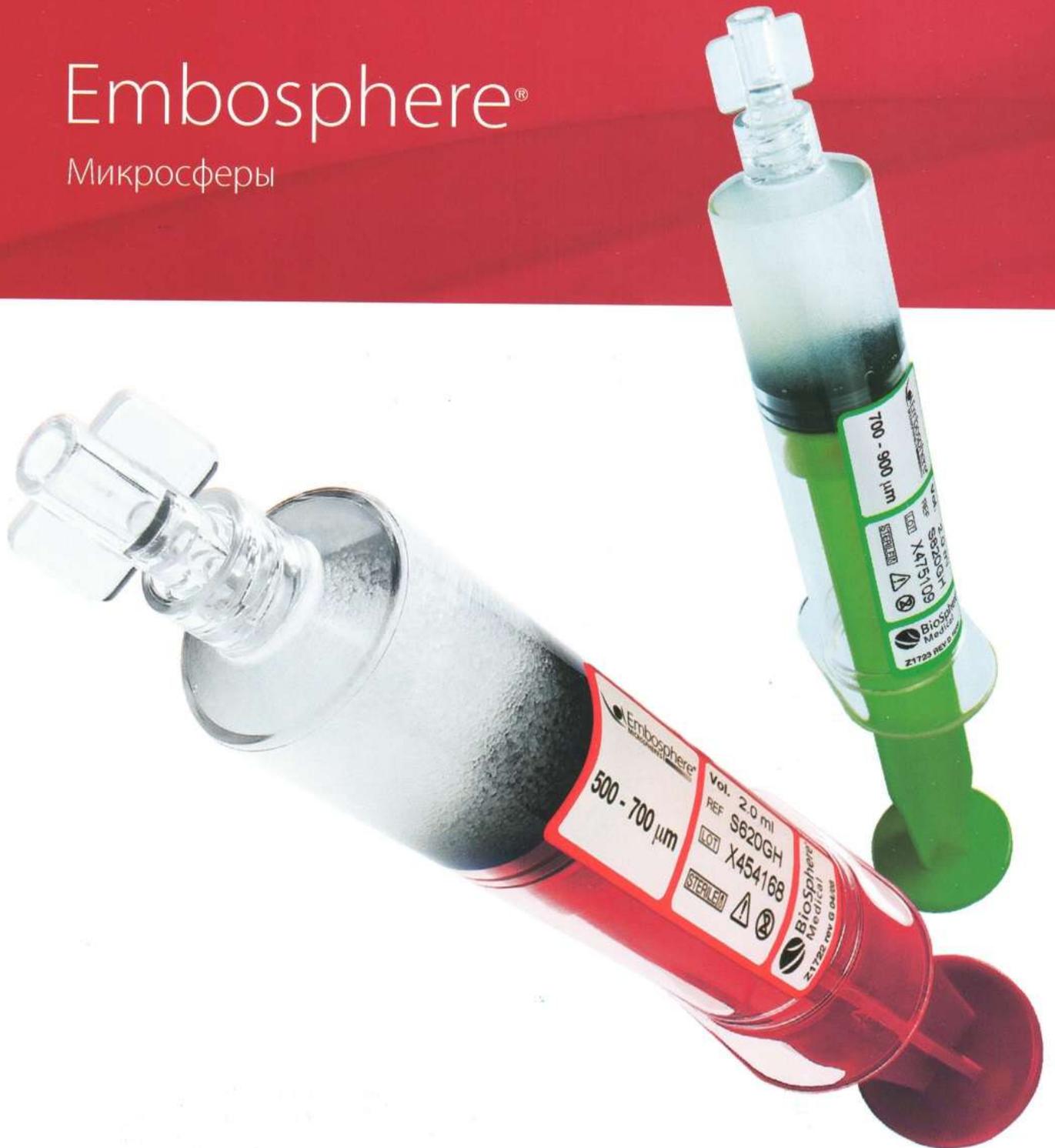




PERIPHERAL INTERVENTION

Embosphere®

Микросферы



Предсказуемые. Целенаправленные. Признанные.

Embosphere®

Микросферы

Предсказуемые. Целенаправленные. Признанные.

Микросферы Embosphere изготовлены из молекул трис-акрила, связанных с молекулами желатина, что позволяет легко использовать и контролировать их. Микросферы Embosphere предназначены для использования при эмболизации артериовенозных мальформаций (АВМ), гиперваскулярных опухолей и симптоматических фибромиом матки. Они являются наиболее клинически изученными и используемыми сферическими эмболами — не требуется делать никаких предположений. Эффективность микросфер Embosphere была доказана:

- Более чем 350 000 процедурами, проведенными по всему миру
- Более чем 15 годами применения в клинической практике
- Более чем 200 научными статьями

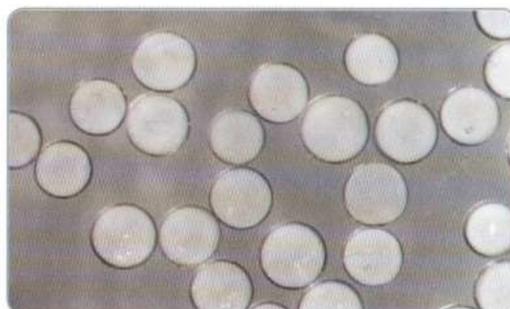
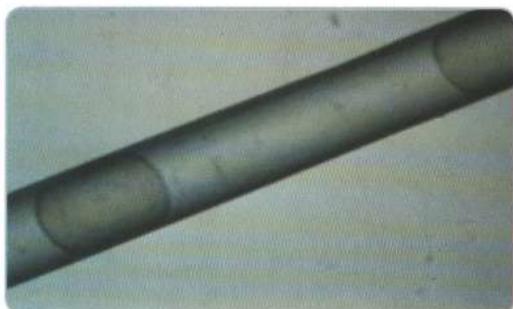


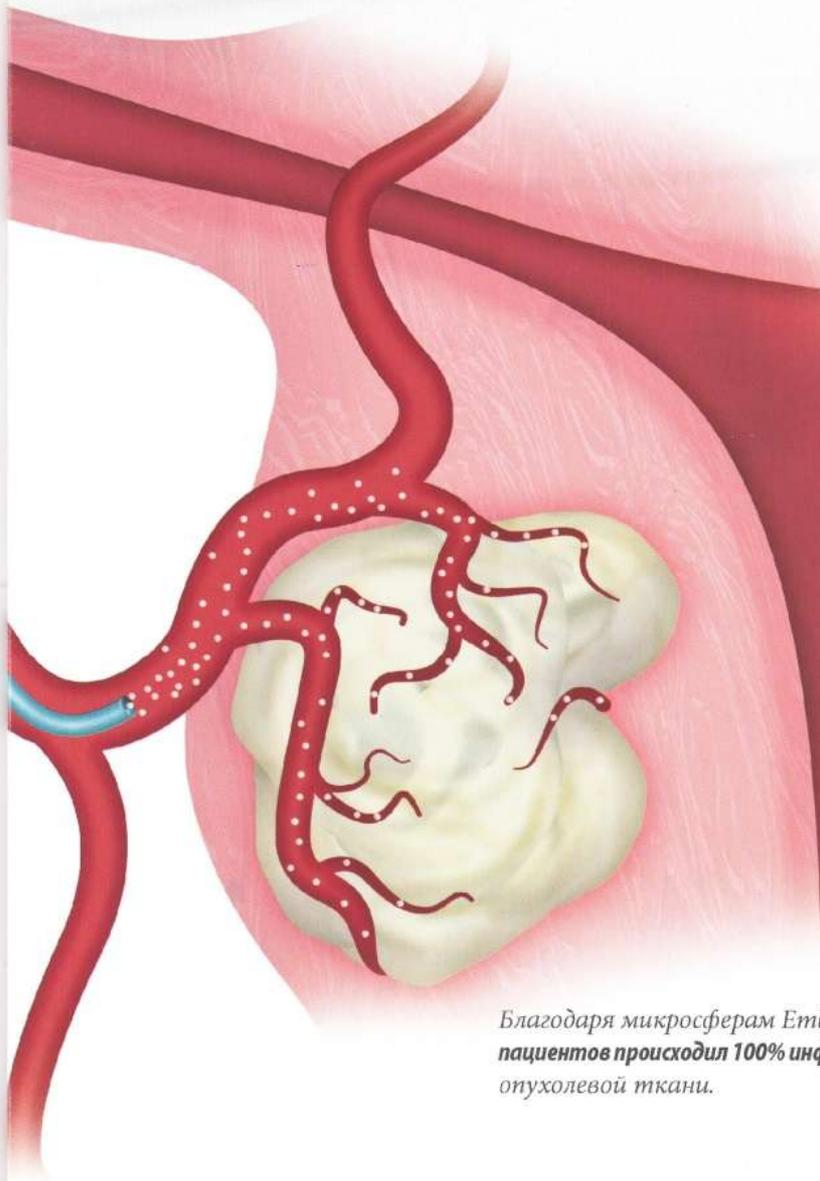
Отсутствие агрегации

Гидрофильная поверхность и сферическая форма микросфер Embosphere предотвращает агрегацию в просвете катетера и сосудов.

Улучшенная способность восстановления

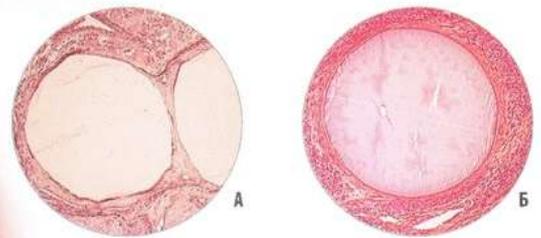
Эластичные свойства микросфер Embosphere позволяют микросферам временно сжиматься на величину до 33% для обеспечения беспрепятственного прохождения по микрокатетеру (А).¹ После прохождения по микрокатетеру микросферы Embosphere возвращаются к своей изначальной сферической форме и заявленному диаметру (Б) для предсказуемой, целенаправленной доставки.¹





Длительная окклюзия

Микросферы Embosphere (биосовместимые и нерассасывающиеся) обладают клеточно-адгезивными свойствами, обеспечивающими полную и длительную механическую окклюзию.

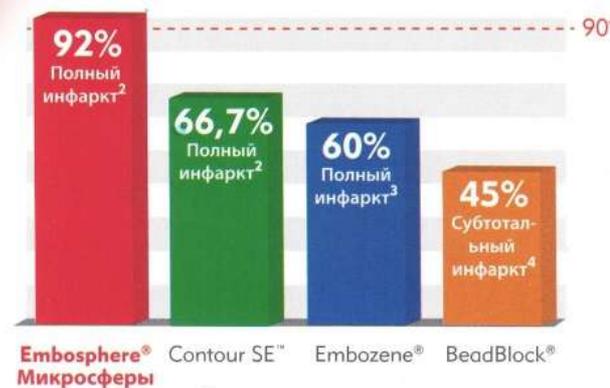


Микросферы Embosphere через шесть месяцев (А) и шесть лет (Б) после эмболизации АВМ лицевой области.

Фотографии предоставлены д-ром Алексом Лораном (Alex Laurent), больница Ларибуазьер, Париж, Франция

Благодаря микросферам Embosphere®, пациентов происходил 100% инфаркт опухолевой ткани.

Показатель частоты инфарктов фиброматозного узла



«Долгосрочное клиническое улучшение после ЭМА зависит от инфаркта миомы, а не от уменьшения миомы».

— Д-р Жан-Пьер Пелаж (Jean-Pierre Pelage)

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Laurent, et al. Am J Neuroradiol 17:533-540, March 1996. Trisacryl Gelatin Microspheres for Therapeutic Embolization, I: Development and In Vitro Evaluation
2. Siskin, et al. JVIR 2008. Leiomyoma Infarction after Uterine Artery Embolization: A Prospective Randomized Study Comparing Tris-acryl Gelatin Microspheres versus Polyvinyl Alcohol Microspheres
3. Smeets, et al. JVIR 2010. Embolization of Uterine Leiomyomas with Polyzene F-coated Hydrogel Microspheres: Initial Experience
4. Chrisman, et al. JVIR 2010. Prospective Evaluation of the Embolic Agent Bead Block in the Treatment of Uterine Leiomyomas with Uterine Artery Embolization: A Phase II Study

Embosphere

Микросферы

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Диапазон размеров в шприцах (мкм)	Цветовая кодировка	Номер продукта – шприц 1 мл	Номер продукта – шприц 2 мл
40-120	Оранжевая	S110GH	S120GH
100-300	Желтая	S210GH	S220GH
300-500	Синяя	S410GH	S420GH
500-700	Красная	S610GH	S620GH
700-900	Зеленая	S810GH	S820GH
900-1200	Фиолетовая	S1010GH	S1020GH

Микросферы Embosphere поставляются в стерильном физиологическом растворе в 20 мл шприце.

Диапазон размеров во флаконах (мкм)	Цветовая кодировка	Номер продукта – флакон 1 мл	Номер продукта – флакон 2 мл
40-120	Оранжевая	V110GH	V120GH
100-300	Желтая	V210GH	V220GH
300-500	Синяя	V410GH	V420GH
500-700	Красная	V610GH	V620GH
700-900	Зеленая	V810GH	V820GH
900-1200	Фиолетовая	V1010GH	V1020GH

Микросферы Embosphere поставляются в стерильном физиологическом растворе в 5 мл флаконе.



СПЕЦИФИЧНЫЕ ДИАПАЗОНЫ РАЗМЕРОВ

Микросферы Embosphere доступны в шести специфических диапазонах размеров для достижения предсказуемой и эффективной окклюзии сосудов и охвата опухоли.



Understand. Innovate. Deliver.™

Merit Medical Europe, Middle East, & Africa (EMEA)
Amerikalaan 42, 6199 AE Maastricht-Airport
The Netherlands
+31 43 358 82 22
www.Merit.com